 ex of Claims	

Application/Control No.

10/603,117

PYLES ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Tam Nguyen

3764

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

÷ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

										_
Cla	im	L.,	_		Date					
Final	Original	12/7/04	8/1/05							
	1	√.	÷	_						
	2	1	+							
	3	1	÷							
	1 2 3 4	4	+							
	5	1	+							
	6	1	+							
·	7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	÷				_			
	8	1	÷							
	12	<b>√</b>	<u> </u>							,
	10	0	÷		_					
	11	0	+	-			_		$\vdash$	
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	7	÷	-				-	$\vdash$	$\vdash$
	14	V	÷	├-		_		-	-	
<b></b>	15	J	+	$\vdash$	$\vdash$		_		-	$\vdash$
<u> </u>	16	1	+	$\vdash$	$\vdash$		_	_	-	-
	17	V	÷		<del>                                     </del>					
	18	1	÷	<del>                                     </del>						
	19	1	÷				_		$\overline{}$	
	20	1						_		
	21	√ 0	÷							
	22	0	+	Г						
	23 24	1	÷							
	24	1	÷							
	25	1	÷		<u> </u>				<u> </u>	
	26	<b>√</b>	÷	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	
	27 28	1	÷	<u> </u>	_		_		<u> </u>	
	28	7	÷		<u> </u>		_		ļ	_
	29 30	1	+	_	L				<u> </u>	
ļ	30	1	+	<u> </u>	⊢				-	H
	31	0	+		$\vdash$		-		-	-
$\vdash$	32 33	0	+			-			-	
	34	┵	<del>-</del>	<u> </u>	$\vdash$			-	-	$\vdash$
	35	┢	-	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	36		$\vdash$			_	-		$\vdash$	
	37			T		_			Г	
	38			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Г	T	
	39									
	40									
	41			$\Box$		L		L	Ĺ	
	42							L	L	
	43	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_	<u> </u>
	44	<u> </u>	L	<u> </u>	<u>L</u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	45	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	46	<u> </u>		ــــــ	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	47	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	48	-	_	├	1	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>
	49	$\vdash$	1	├	<u> </u>	├_		$\vdash$	├	$\vdash$
1	50	I	ı	t	ı	1	ı	I	ı	ı

Cla	aim					ate		_		
Final	Original									
	51									
	51 52									
	53									
	54 55									
	55									
	56									
<u></u>	57									
<u></u>	58						_	_		
<u></u>	59	_		_						
<u></u>	60	_								
<u></u>	61	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	$\vdash$		-	<u> </u>	
<u></u>	62	ļ			L.	_		$\vdash$	<u> </u>	
	63		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$		<u> </u>	_
<u> </u>	64	_	_	<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
-	65	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	$\vdash$	<del>  </del>	<u> </u>	
	66		<u> </u>		H			<del>-</del>	$\vdash$	<u> </u>
	67	-		-	$\vdash$	<del> </del>			-	<u> </u>
<u> </u>	68 69		├-	_				-		
├	70	-						<u> </u>	-	-
	70	⊢	<u> </u>		┢	_				$\vdash$
<b></b>	71 72	├—	$\vdash$					-		
	73		$\vdash$			_		-	-	-
-	74	-	-	-	_	$\vdash$	<u> </u>			-
	75	┢				_	H		-	-
-	76		<del> </del>	-				-	-	<del>  -</del>
<u> </u>	76 77		<del> </del>							-
	78	╁		┪		$\vdash$		_	_	
	79	_	_							
	80	<del>                                     </del>							_	
	81	<del>                                     </del>	_							
	82		_		ļ			Γ.		l
	82 83		_							
	84									
	85									
	86									
	87									
	88									
L	89	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	90		_	Ľ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	L_	<u> </u>
<u></u>	91_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	92		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>
	96		<del> </del>	<del> </del> _	<b>—</b>	<del> </del>	<del> </del>	_	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	97	-	<u> </u>		ļ	_	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>
-	98	<u> </u>		-	Н—	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-
1	99	1	1	1	1	1	1	ı	ı	ı

E         E           E         E           B         B           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           145         146           147         148           149         149	Cli	aim	Date						$\neg$		
101						ΠĪ					$\dashv$
102	Final	Original									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   140   149		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149	L	102									
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149		103									
106	<u> </u>	104									
108		105									
108		107			H				_		$\dashv$
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	108			_						
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		109			_						
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112						L.		·	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113		_		$\vdash$		<b></b> .	_	ļ	Щ
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	_	_	$\vdash$		<u> </u>		_	<u> </u>	Н
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       149	-	116	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	_		Н
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       149	$\vdash$	117		<del> </del>	$\vdash$		┝╌	$\vdash$	-	-	$\vdash \vdash$
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       149		118			Н		-	$\vdash$			$\sqcap$
120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         148         149		1119						$\vdash$	-	_	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121								L_	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122					<u> </u>		L.,		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123_	<u> </u>			<u> </u>	_			<u> </u>	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	<u> </u>	-	<del> </del> -	<u> </u>		<u> </u>	_	$\vdash$	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	125	$\vdash$		├		├		_	-	
128	_	127	-	-	┢		$\vdash$	├─			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		-	<del> </del> -		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			$\vdash$						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>		<u> </u>	Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		<u> </u>	├-	<u> </u>	_	-		<u> </u>	$\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135	_	<u> </u>	-				$\vdash$	$\vdash$	-
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	137	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138		$\vdash$		-	-	_	-	ļ	H
140	-	139			$\vdash$	Τ		<u> </u>			П
141		140									
143 144 145 146 147 148 149		141									
144 145 146 147 148 149			Ĺ	Ĺ	L						$\Box$
145 146 147 148 149	<u> </u>		_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
146 147 148 149	<b> </b>		<u> </u>	_	┢	<u> </u>	<u> </u>	-			
147 148 149	-			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	<del> </del>	-
148	<u> </u>			<del> </del>	┼	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
149	<b> </b>		$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$		-	-		$\vdash$
			$\vdash$	H	T	一			_		Н
1 1 1 1 1 1 1 1 1		150								L	